

ECOHEAT

Kocioł olejowy kondensacyjny ECOHEAT (15–40 kW)

Takie proste może być oszczędzanie energii

- Wysokowydajny olejowy kocioł kondensacyjny, wyposażony w niskotemperaturowy i niskoemisyjny palnik olejowy BNR z błękitnym płomieniem oraz w wysokowydajny wymiennik kondensacyjny ECODENS z odpornej na korozję stali szlachetnej.
- Znormalizowana sprawność aż do 103,9 % = maksymalne oszczędności kosztów grzewczych.
- Wysoka niezawodność i trwałość dzięki zastosowaniu wyłącznie komponentów sprawdzonych jakościowo, a także członów żeliwnych z GG20 z pięcioletnią gwarancją.
- Cicha praca porównywalna z szeptem dzięki hermetycznie izolowanej obudowie.
- Indywidualne dostosowanie do potrzeb grzewczych dzięki modułowi hydraulicznemu i komponentom regulacyjnym.
- Oszczędność czasu i kosztów montażowych dzięki dostarczeniu urządzenia kompletnie zmontowanego i gotowego do podłączenia do instalacji.



Różnorodność szyta na miarę

ECOHEAT-B – wersja bazowa:

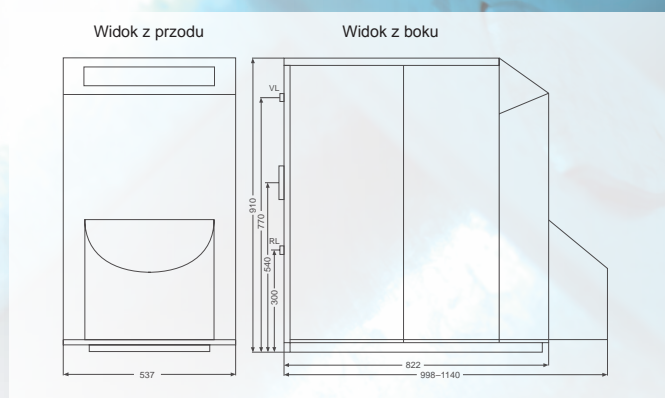
wyposażona w podstawowy panel sterowniczy z możliwością podłączenia opcjonalnych modułów, w zestaw neutralizujący kondensat, w hydrauliczne wejście i wyjście do podłączenia pomp zewnętrznych oraz opcjonalnie pompy obiegowej c.w.u.

ECOHEAT-M – wersja medium:

wyposażona jak wersja bazowa i dodatkowo w zintegrowaną grupę hydrauliczną do obiegu grzewczego bez mieszacza z trzystopniową pompą, w filtr olejowy z automatycznym odpowietrzaczem przystosowany do zamontowania przy tylnej obudowie kotła, w pięciodrogowy kolektor wody powrotnej, w elektroniczne sterowanie do regulacji jednego obiegu grzewczego i obiegu c.w.u.

ECOHEAT-P – wersja premium:

wyposażona jak wersja medium i dodatkowo w zintegrowaną grupę hydrauliczną do obiegu grzewczego z mieszaczem z trzystopniową pompą, w jeden mieszacz sterowany motorycznie, w elektroniczne sterowanie do regulacji jednego obiegu z mieszaczem, jednego obiegu bez mieszacza, i obiegu c.w.u.



Dane techniczne:

ECOHEAT	TYP	15	20	25	30	40
Sprawdzona jakość i energooszczędność		Nr certyfikatu: CE 0032 BQ KD 1880			Nr certyfikatu: CE 0035 BS 103	
Moc znamionowa	kW	15	20	25	30	40
Moc efektywna	kW	15	20	25	30	40
Temperatura spalin (przy 60 °C wody powrotnej)	°C	60	63	66	69	68
Strumień spalin	kg/h	24,1	31,8	39,5	47,7	63,2
Opór spalin komory spalania i wymiennika kondensacyjnego	mbar	0,12	0,18	0,35	0,40*	0,50*
Maksymalny dopuszczalny ciąg spalin	mbar	0,65	0,62	0,45	0,60*	0,45*
Średnica wylotu spalin	mm	Ø 125/80			Ø 80	
Sprawność znormalizowana (max)	%				103,9	
CO ₂	%				13	
Masa	kg	max. 155			175	185

Zamiany techniczne zastrzeżone * Zastosować moduł odprowadzenia spalin DN 100 (Nr artykułu: 20.135.2216)